

## 施工箇所が点在する工事の積算方法に関する試行について

(平成25年4月8日付 事調第60号農政部農村振興局事業調整課長通知)の一部改正

# 新旧対照表

一部改正 令和3年12月7日 事調第797号 事業調整課長

### 1. 適用年月日

	最新設計単価の対象工事	最新設計単価の対象外工事
積算基準日	令和4年3月22日以降	令和4年5月19日以降

新 旧 対 照 表

改 正				現 行	備 考																																																																																																																				
<p>施工箇所が点在する工事の積算方法に関する試行について</p> <p>【省略】</p> <p>1 【省略】</p> <p>2 【省略】</p> <p>工種別経費加算率算出式一覧表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>共通仮設費加算率算出式</th> <th>現場管理費加算率算出式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ほ場整備工事</td><td><math>Y=2.53 \log(x) - 0.006</math></td><td><math>Y=4.10 \log(x) + 0.240</math></td></tr> <tr><td>農用地造成工事</td><td><math>Y=3.04 \log(x) - 0.040</math></td><td><math>Y=2.83 \log(x) + 0.040</math></td></tr> <tr><td>舗装工事</td><td><math>Y=6.59 \log(x) - 0.410</math></td><td><math>Y=13.47 \log(x) - 0.500</math></td></tr> <tr><td>道路改良工事</td><td><math>Y=2.51 \log(x) - 0.050</math></td><td><math>Y=4.19 \log(x) + 0.020</math></td></tr> <tr><td>水路トンネル工事</td><td><math>Y=7.92 \log(x) - 0.620</math></td><td><math>Y=4.03 \log(x) - 0.090</math></td></tr> <tr><td>水路工事</td><td><math>Y=3.11 \log(x) - 0.160</math></td><td><math>Y=13.54 \log(x) - 0.880</math></td></tr> <tr><td>排水路工事</td><td><math>Y=3.39 \log(x) - 0.180</math></td><td><math>Y=5.44 \log(x) - 0.180</math></td></tr> <tr><td>河川工事</td><td><math>Y=4.47 \log(x) - 0.240</math></td><td><math>Y=16.93 \log(x) - 0.840</math></td></tr> <tr><td>管水路工事</td><td><math>Y=2.69 \log(x) - 0.110</math></td><td><math>Y=4.26 \log(x) - 0.120</math></td></tr> <tr><td><b>管更生工事</b></td><td><b><math>Y=4.17 \log(x) - 0.280</math></b></td><td><b><math>Y=7.76 \log(x) - 0.100</math></b></td></tr> <tr><td>畑かん施設工事</td><td><math>Y=3.96 \log(x) - 0.240</math></td><td><math>Y=7.09 \log(x) - 0.300</math></td></tr> <tr><td>海岸工事</td><td><math>Y=5.30 \log(x) - 0.350</math></td><td><math>Y=5.02 \log(x) - 0.020</math></td></tr> <tr><td>コンクリート補修工事</td><td><math>Y=3.36 \log(x) - 0.200</math></td><td><math>Y=5.39 \log(x) - 0.160</math></td></tr> <tr><td>その他土木工事（1）</td><td><math>Y=6.24 \log(x) - 0.460</math></td><td><math>Y=8.66 \log(x) - 0.390</math></td></tr> <tr><td>その他土木工事（2）</td><td><math>Y=4.05 \log(x) - 0.220</math></td><td><math>Y=7.88 \log(x) - 0.340</math></td></tr> <tr><td><b>鋼橋架設工事</b></td><td><b><math>Y=22.52 \log(x) - 2.490</math></b></td><td><b><math>Y=11.08 \log(x) - 0.170</math></b></td></tr> </tbody> </table> <p>【省略】</p> <p>3 【省略】</p> <p>4 適用年月日</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>対象工事</th> <th>対象外工事</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>積算基準日</td> <td>令和4年(2022年)3月22日以降</td> <td>令和4年(2022年)5月19日以降</td> </tr> </tbody> </table> <p>※最新設計単価を適用した設計金額等の取扱いについて（令和2年12月23日付け事調第1203号）に係る対象工事及び対象外工事</p>				工種	共通仮設費加算率算出式	現場管理費加算率算出式	ほ場整備工事	$Y=2.53 \log(x) - 0.006$	$Y=4.10 \log(x) + 0.240$	農用地造成工事	$Y=3.04 \log(x) - 0.040$	$Y=2.83 \log(x) + 0.040$	舗装工事	$Y=6.59 \log(x) - 0.410$	$Y=13.47 \log(x) - 0.500$	道路改良工事	$Y=2.51 \log(x) - 0.050$	$Y=4.19 \log(x) + 0.020$	水路トンネル工事	$Y=7.92 \log(x) - 0.620$	$Y=4.03 \log(x) - 0.090$	水路工事	$Y=3.11 \log(x) - 0.160$	$Y=13.54 \log(x) - 0.880$	排水路工事	$Y=3.39 \log(x) - 0.180$	$Y=5.44 \log(x) - 0.180$	河川工事	$Y=4.47 \log(x) - 0.240$	$Y=16.93 \log(x) - 0.840$	管水路工事	$Y=2.69 \log(x) - 0.110$	$Y=4.26 \log(x) - 0.120$	<b>管更生工事</b>	<b><math>Y=4.17 \log(x) - 0.280</math></b>	<b><math>Y=7.76 \log(x) - 0.100</math></b>	畑かん施設工事	$Y=3.96 \log(x) - 0.240$	$Y=7.09 \log(x) - 0.300$	海岸工事	$Y=5.30 \log(x) - 0.350$	$Y=5.02 \log(x) - 0.020$	コンクリート補修工事	$Y=3.36 \log(x) - 0.200$	$Y=5.39 \log(x) - 0.160$	その他土木工事（1）	$Y=6.24 \log(x) - 0.460$	$Y=8.66 \log(x) - 0.390$	その他土木工事（2）	$Y=4.05 \log(x) - 0.220$	$Y=7.88 \log(x) - 0.340$	<b>鋼橋架設工事</b>	<b><math>Y=22.52 \log(x) - 2.490</math></b>	<b><math>Y=11.08 \log(x) - 0.170</math></b>		対象工事	対象外工事	積算基準日	令和4年(2022年)3月22日以降	令和4年(2022年)5月19日以降	<p>施工箇所が点在する工事の積算方法に関する試行について</p> <p>【省略】</p> <p>1 【省略】</p> <p>2 【省略】</p> <p>工種別経費加算率算出式一覧表</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>工種</th> <th>共通仮設費加算率算出式</th> <th>現場管理費加算率算出式</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>ほ場整備工事</td><td><math>Y=2.53 \log(x) - 0.006</math></td><td><math>Y=4.10 \log(x) + 0.240</math></td></tr> <tr><td>農用地造成工事</td><td><math>Y=3.04 \log(x) - 0.040</math></td><td><math>Y=2.83 \log(x) + 0.040</math></td></tr> <tr><td>舗装工事</td><td><math>Y=6.59 \log(x) - 0.410</math></td><td><math>Y=13.47 \log(x) - 0.500</math></td></tr> <tr><td>道路改良工事</td><td><math>Y=2.51 \log(x) - 0.050</math></td><td><math>Y=4.19 \log(x) + 0.020</math></td></tr> <tr><td>水路トンネル工事</td><td><math>Y=7.92 \log(x) - 0.620</math></td><td><math>Y=4.03 \log(x) - 0.090</math></td></tr> <tr><td>水路工事</td><td><math>Y=3.11 \log(x) - 0.160</math></td><td><math>Y=13.54 \log(x) - 0.880</math></td></tr> <tr><td>排水路工事</td><td><math>Y=3.39 \log(x) - 0.180</math></td><td><math>Y=5.44 \log(x) - 0.180</math></td></tr> <tr><td>河川工事</td><td><math>Y=4.47 \log(x) - 0.240</math></td><td><math>Y=16.93 \log(x) - 0.840</math></td></tr> <tr><td>管水路工事</td><td><math>Y=2.69 \log(x) - 0.110</math></td><td><math>Y=4.26 \log(x) - 0.120</math></td></tr> <tr><td>_____</td><td>_____</td><td>_____</td></tr> <tr><td>畑かん施設工事</td><td><math>Y=3.96 \log(x) - 0.240</math></td><td><math>Y=7.09 \log(x) - 0.300</math></td></tr> <tr><td>海岸工事</td><td><math>Y=5.30 \log(x) - 0.350</math></td><td><math>Y=5.02 \log(x) - 0.020</math></td></tr> <tr><td>コンクリート補修工事</td><td><math>Y=3.36 \log(x) - 0.200</math></td><td><math>Y=5.39 \log(x) - 0.160</math></td></tr> <tr><td>その他土木工事（1）</td><td><math>Y=6.24 \log(x) - 0.460</math></td><td><math>Y=8.66 \log(x) - 0.390</math></td></tr> <tr><td>その他土木工事（2）</td><td><math>Y=4.05 \log(x) - 0.220</math></td><td><math>Y=7.88 \log(x) - 0.340</math></td></tr> <tr><td>_____</td><td>_____</td><td>_____</td></tr> </tbody> </table> <p>【省略】</p> <p>3 【省略】</p> <p>4 適用年月日</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>対象工事</th> <th>対象外工事</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>積算基準日</td> <td>令和3年(2021年)3月19日以降</td> <td>令和3年(2021年)5月19日以降</td> </tr> </tbody> </table> <p>※最新設計単価を適用した設計金額等の取扱いについて（令和2年12月23日付け事調第1203号）に係る対象工事及び対象外工事</p>			工種	共通仮設費加算率算出式	現場管理費加算率算出式	ほ場整備工事	$Y=2.53 \log(x) - 0.006$	$Y=4.10 \log(x) + 0.240$	農用地造成工事	$Y=3.04 \log(x) - 0.040$	$Y=2.83 \log(x) + 0.040$	舗装工事	$Y=6.59 \log(x) - 0.410$	$Y=13.47 \log(x) - 0.500$	道路改良工事	$Y=2.51 \log(x) - 0.050$	$Y=4.19 \log(x) + 0.020$	水路トンネル工事	$Y=7.92 \log(x) - 0.620$	$Y=4.03 \log(x) - 0.090$	水路工事	$Y=3.11 \log(x) - 0.160$	$Y=13.54 \log(x) - 0.880$	排水路工事	$Y=3.39 \log(x) - 0.180$	$Y=5.44 \log(x) - 0.180$	河川工事	$Y=4.47 \log(x) - 0.240$	$Y=16.93 \log(x) - 0.840$	管水路工事	$Y=2.69 \log(x) - 0.110$	$Y=4.26 \log(x) - 0.120$	_____	_____	_____	畑かん施設工事	$Y=3.96 \log(x) - 0.240$	$Y=7.09 \log(x) - 0.300$	海岸工事	$Y=5.30 \log(x) - 0.350$	$Y=5.02 \log(x) - 0.020$	コンクリート補修工事	$Y=3.36 \log(x) - 0.200$	$Y=5.39 \log(x) - 0.160$	その他土木工事（1）	$Y=6.24 \log(x) - 0.460$	$Y=8.66 \log(x) - 0.390$	その他土木工事（2）	$Y=4.05 \log(x) - 0.220$	$Y=7.88 \log(x) - 0.340$	_____	_____	_____		対象工事	対象外工事	積算基準日	令和3年(2021年)3月19日以降	令和3年(2021年)5月19日以降	<p>工種・算出式の追加</p> <p>工種・算出式の追加</p> <p>字句の改正</p>
工種	共通仮設費加算率算出式	現場管理費加算率算出式																																																																																																																							
ほ場整備工事	$Y=2.53 \log(x) - 0.006$	$Y=4.10 \log(x) + 0.240$																																																																																																																							
農用地造成工事	$Y=3.04 \log(x) - 0.040$	$Y=2.83 \log(x) + 0.040$																																																																																																																							
舗装工事	$Y=6.59 \log(x) - 0.410$	$Y=13.47 \log(x) - 0.500$																																																																																																																							
道路改良工事	$Y=2.51 \log(x) - 0.050$	$Y=4.19 \log(x) + 0.020$																																																																																																																							
水路トンネル工事	$Y=7.92 \log(x) - 0.620$	$Y=4.03 \log(x) - 0.090$																																																																																																																							
水路工事	$Y=3.11 \log(x) - 0.160$	$Y=13.54 \log(x) - 0.880$																																																																																																																							
排水路工事	$Y=3.39 \log(x) - 0.180$	$Y=5.44 \log(x) - 0.180$																																																																																																																							
河川工事	$Y=4.47 \log(x) - 0.240$	$Y=16.93 \log(x) - 0.840$																																																																																																																							
管水路工事	$Y=2.69 \log(x) - 0.110$	$Y=4.26 \log(x) - 0.120$																																																																																																																							
<b>管更生工事</b>	<b><math>Y=4.17 \log(x) - 0.280</math></b>	<b><math>Y=7.76 \log(x) - 0.100</math></b>																																																																																																																							
畑かん施設工事	$Y=3.96 \log(x) - 0.240$	$Y=7.09 \log(x) - 0.300$																																																																																																																							
海岸工事	$Y=5.30 \log(x) - 0.350$	$Y=5.02 \log(x) - 0.020$																																																																																																																							
コンクリート補修工事	$Y=3.36 \log(x) - 0.200$	$Y=5.39 \log(x) - 0.160$																																																																																																																							
その他土木工事（1）	$Y=6.24 \log(x) - 0.460$	$Y=8.66 \log(x) - 0.390$																																																																																																																							
その他土木工事（2）	$Y=4.05 \log(x) - 0.220$	$Y=7.88 \log(x) - 0.340$																																																																																																																							
<b>鋼橋架設工事</b>	<b><math>Y=22.52 \log(x) - 2.490</math></b>	<b><math>Y=11.08 \log(x) - 0.170</math></b>																																																																																																																							
	対象工事	対象外工事																																																																																																																							
積算基準日	令和4年(2022年)3月22日以降	令和4年(2022年)5月19日以降																																																																																																																							
工種	共通仮設費加算率算出式	現場管理費加算率算出式																																																																																																																							
ほ場整備工事	$Y=2.53 \log(x) - 0.006$	$Y=4.10 \log(x) + 0.240$																																																																																																																							
農用地造成工事	$Y=3.04 \log(x) - 0.040$	$Y=2.83 \log(x) + 0.040$																																																																																																																							
舗装工事	$Y=6.59 \log(x) - 0.410$	$Y=13.47 \log(x) - 0.500$																																																																																																																							
道路改良工事	$Y=2.51 \log(x) - 0.050$	$Y=4.19 \log(x) + 0.020$																																																																																																																							
水路トンネル工事	$Y=7.92 \log(x) - 0.620$	$Y=4.03 \log(x) - 0.090$																																																																																																																							
水路工事	$Y=3.11 \log(x) - 0.160$	$Y=13.54 \log(x) - 0.880$																																																																																																																							
排水路工事	$Y=3.39 \log(x) - 0.180$	$Y=5.44 \log(x) - 0.180$																																																																																																																							
河川工事	$Y=4.47 \log(x) - 0.240$	$Y=16.93 \log(x) - 0.840$																																																																																																																							
管水路工事	$Y=2.69 \log(x) - 0.110$	$Y=4.26 \log(x) - 0.120$																																																																																																																							
_____	_____	_____																																																																																																																							
畑かん施設工事	$Y=3.96 \log(x) - 0.240$	$Y=7.09 \log(x) - 0.300$																																																																																																																							
海岸工事	$Y=5.30 \log(x) - 0.350$	$Y=5.02 \log(x) - 0.020$																																																																																																																							
コンクリート補修工事	$Y=3.36 \log(x) - 0.200$	$Y=5.39 \log(x) - 0.160$																																																																																																																							
その他土木工事（1）	$Y=6.24 \log(x) - 0.460$	$Y=8.66 \log(x) - 0.390$																																																																																																																							
その他土木工事（2）	$Y=4.05 \log(x) - 0.220$	$Y=7.88 \log(x) - 0.340$																																																																																																																							
_____	_____	_____																																																																																																																							
	対象工事	対象外工事																																																																																																																							
積算基準日	令和3年(2021年)3月19日以降	令和3年(2021年)5月19日以降																																																																																																																							

新 旧 对 照 表

改 正	現 行	備 考
-----	-----	-----